

TP-Link Archer BE230 V1 - router wireless - Wi-Fi 7 - desktop(ARCHER BE230)

TP-Link Archer BE230 V1 - Router wireless switch a 4 porte - 1GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 7 Dual Band



Provate la connettività Internet ad alta velocità con il TP-Link Archer BE230 V1, un router wireless progettato per soddisfare le esigenze di una rete domestica sicura e intelligente. Questo router combina la tecnologia Wi-Fi 6 e la connettività Ethernet 2,5 Gigabit, assicurando che ogni dispositivo della rete goda di connessioni veloci e stabili. Con una velocità di trasferimento dati fino a 3,6 Gbps, lo streaming, i giochi e i download sono più fluidi che mai.

La sicurezza è una priorità e l'Archer BE230 V1 eccelle in questo campo grazie alla crittografia WPA3, al supporto dell'elenco di controllo degli accessi (ACL) e a TP-Link HomeShield, che fornisce una protezione completa contro le minacce informatiche. Inoltre, il router è dotato di funzioni come il controllo parentale e le funzionalità di rete guest, che lo rendono una scelta adatta alle famiglie.

Per coloro che desiderano creare una casa intelligente, la compatibilità di questo router con Alexa e Google Assistant, insieme alle sue funzioni IoT-ready, offre un'integrazione e un controllo perfetti. Che si tratti di streaming in 4K, giochi online o connessione di dispositivi domestici intelligenti, il TP-Link Archer BE230 V1 è progettato per migliorare il vostro stile di vita digitale.

Punti di forza della serie

- Tecnologia Wi-Fi 6 per una connettività wireless più veloce ed efficiente
- Velocità di trasferimento dati fino a 3,6 Gbps per streaming e giochi senza interruzioni
- Supporta Alexa e Google Assistant per l'integrazione nella smart home
- Funzioni di sicurezza avanzate, tra cui la crittografia WPA3 e TP-Link HomeShield
- Supporto EasyMesh per l'espansione flessibile della rete e il roaming continuo

Caratteristiche prodotto

- Connettività avanzata**
Grazie alla combinazione di interfacce Ethernet 2,5GBase-T e Gigabit Ethernet, questo router garantisce connessioni cablate ad alta velocità, integrate dalla tecnologia Wi-Fi 6 per una connettività wireless senza interruzioni.
- Sicurezza completa**
Dotato di crittografia WPA3 e di una suite di funzioni di sicurezza che includono il supporto per l'elenco di controllo degli accessi (ACL), il sistema di prevenzione delle intrusioni (IPS) e TP-Link HomeShield, questo router offre una solida protezione contro le minacce informatiche.
- Prestazioni ottimizzate**
Caratteristiche come la tecnologia MU-MIMO 2x2, la tecnologia beamforming e una velocità di trasferimento dati fino a 3,6 Gbps migliorano l'efficienza e l'affidabilità della rete, assicurando esperienze di streaming e di gioco fluide.
- Pronto per la casa intelligente**
La compatibilità con assistenti intelligenti come Alexa e Google Assistant, insieme alle funzionalità IoT-ready, rende questo router la scelta ideale per un ecosistema di casa intelligente.
- Funzionalità di facile utilizzo**
Il controllo parentale, le funzionalità di rete guest e le opzioni di configurazione semplificano l'esperienza dell'utente, mentre la porta USB 3.0 aggiunge comodità per la condivisione e l'archiviazione dei file.

Specifiche principali

Descrizione Prodotto	TP-Link Archer BE230 V1 - router wireless - Wi-Fi 7 - desktop
Tipo di dispositivo	Router wireless - switch a 4 porte integrato
Tipo rivestimento	Desktop
N. porte WAN	1
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Banda di frequenza	2.4 GHz / 5 GHz
Velocità di trasferimento	3.6 Gbps
Prestazioni	Velocità dati massima (2,4 GHz): 688 Mbps Velocità dati massima (5 GHz): 2882 Mbps

Rete / Protocollo di trasporto	PPTP, L2TP, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6, WireGuard, OpenVPN
Routing Protocol	IGMP, instradamento IP statico
Assistente Intelligente	Assistente Google, Alexa - indiretta
Caratteristiche	IGMP snooping, supporto DFS, IPS, parental control, modalità operativa Access Point, prevenzione attacchi DDos, supporta ACL, QoS, server DHCP, supporto Samba, forwarding della porta, pulsante reset, port triggering, SPIF, modalità IP dinamico, client DHCP, VLAN in modalità tagged, Server VPN, proxy IGMP, autenticazione 802.1x, tecnologia beamforming, client VPN, modalità router, IPMB, pulsante LED on/off, Airtime Fairness, 2x2 tecnologia MU-MIMO, Roaming intelligente, supporto DMZ, DynDNS, modalità ponte, supporto IPVT, Pulsante WPS, EasyMesh, aggiornamento automatico del firmware, Guest Network, TP-Link HomeShield, Prenotazione Indirizzo, pulsante Wi-Fi on/off, Protezione IoT in tempo reale, funzione Malicious Site Blocker, funzione Home Network Scanner, MLO, MRU
Standard di conformità	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFICATO 7
Dimensioni (LxPxH)	27.27 cm x 14.7 cm x 4.17 cm
Garanzia del produttore	2 anni di garanzia

Specifiche estese

Generale

Tipo di dispositivo	Router wireless - switch a 4 porte integrato
Tipo rivestimento	Desktop
Tecnologia di connessione	Senza fili, cablato
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7)
Banda di frequenza	2.4 GHz / 5 GHz
Velocità di trasferimento	3.6 Gbps
Prestazioni	Velocità dati massima (2,4 GHz): 688 Mbps Velocità dati massima (5 GHz): 2882 Mbps
Rete / Protocollo di trasporto	PPTP, L2TP, PPPoE, FTP, DHCP, DDNS, IPv4, IPv6, WireGuard, OpenVPN
Routing Protocol	IGMP, instradamento IP statico
Encryption Algorithm	WPA, WPA2, WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA3
Classificazione Wi-Fi	BE3600
Caratteristiche	IGMP snooping, supporto DFS, IPS, parental control, modalità operativa Access Point, prevenzione attacchi DDos, supporta ACL, QoS, server DHCP, supporto Samba, forwarding della porta, pulsante reset, port triggering, SPIF, modalità IP dinamico, client DHCP, VLAN in modalità tagged, Server VPN, proxy IGMP, autenticazione 802.1x, tecnologia beamforming, client VPN, modalità router, IPMB, pulsante LED on/off, Airtime Fairness, 2x2 tecnologia MU-MIMO, Roaming intelligente, supporto DMZ, DynDNS, modalità ponte, supporto IPVT, Pulsante WPS, EasyMesh, aggiornamento automatico del firmware, Guest Network, TP-Link HomeShield, Prenotazione Indirizzo, pulsante Wi-Fi on/off, Protezione IoT in tempo reale, funzione Malicious Site Blocker, funzione Home Network Scanner, MLO, MRU
Standard di conformità	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, IEEE 802.11be, Wi-Fi CERTIFICATO 7, FCC, RoHS

Espansione/connettività

Interfacce	WAN: 1 x 2.5GBase-T - RJ-45 LAN: 1 x 2.5GBase-T - RJ-45 LAN: 3 x 1000Base-T - RJ-45 USB 3.0: 1 x
------------	--

Miscellanea

Cavi inclusi	1 x cavo di rete
--------------	------------------

Garanzia del produttore

Servizi e supporto	Garanzia limitata - 2 anni
--------------------	----------------------------

Alimentazione

Dispositivi di alimentazione	Adattatore di corrente esterno
------------------------------	--------------------------------

Parametri ambientali

Temperatura min esercizio	0 °C
Temperatura max esercizio	40 °C
Umidità ambiente operativo	10 - 90% (senza condensa)

Antenna

Antenna	Esterno
Qtà antenne	6

Dimensioni e peso

Larghezza	27.27 cm
Profondità	14.7 cm
Altezza	4.17 cm

Proprietà linea

Formato codifica linea	4096 QAM, OFDMA
------------------------	-----------------

Internet delle Cose (IdC)

Compatibile con Internet delle Cose (IdC)	Sì
Tipo di comunicazione	Cloud
Tecnologia di comunicazione	Wi-Fi
Assistente intelligente	Assistente Google, Alexa
A controllo vocale	Indiretta

Contenuto della confezione

TP-Link Archer BE230 V1
Cavo di rete
Adattatore di corrente esterno

Si declina ogni responsabilità relativa ad omissioni o errori relativi alle informazioni e le specifiche tecniche riportate nella scheda prodotto.